

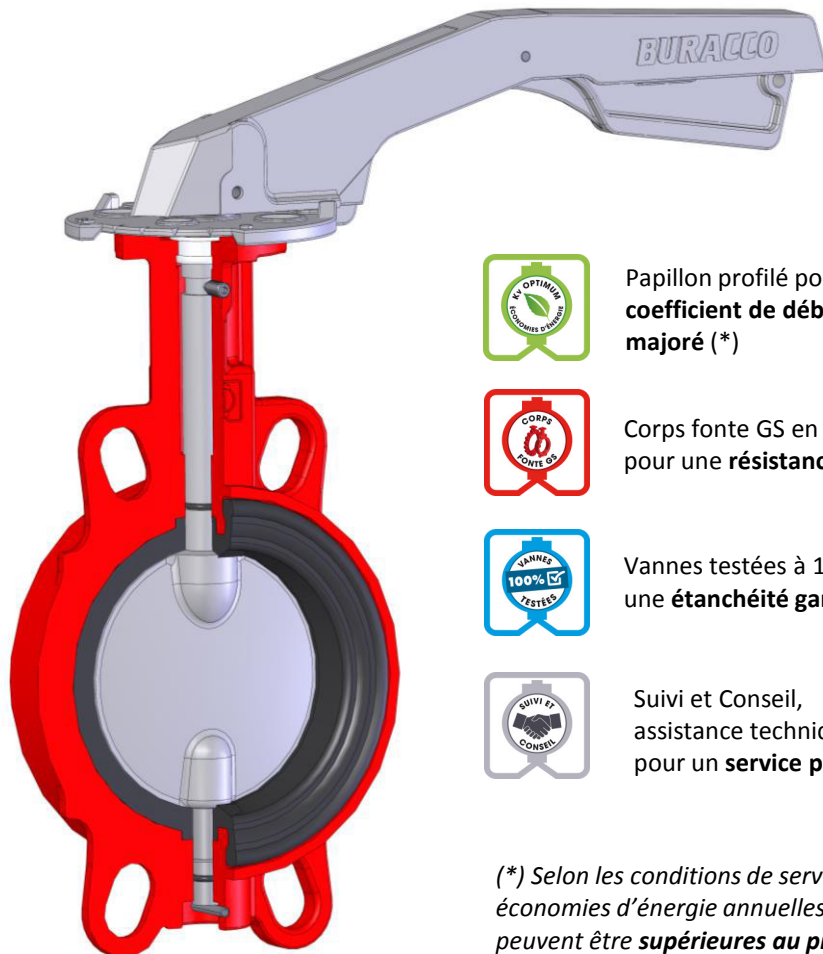
ACSI-LINE

VANNE HOMOLOGUÉE ACS

Les vannes papillon ACSI-LINE sont spécialement conçues pour les applications nécessitant une conformité ACS. Elles sont couramment utilisées pour la distribution de l'eau potable, les réseaux d'eau sanitaire et le conditionnement alimentaire.

TECHNOLOGIE

- ✓ Levier aluminium **cranté et cadenassable** au design ergonomique
- ✓ Platine **normalisée** selon EN ISO 5211
- ✓ Corps revêtu **époxy** pour une excellente **protection contre la corrosion**
- ✓ Axe non-éjectable pour une **sécurité optimale**
- ✓ Col haut pour calorifugeage
- ✓ Col évidé **anti-grippage**
- ✓ Manchette ancrée dans le corps et montage flottant du papillon garantissant un **couple faible et constant** ainsi qu'une **étanchéité durable**.
- ✓ Moulage et usinage sphérique du contact manchette/papillon pour une **étanchéité parfaite**
- ✓ Manchette avec bossages aux passages d'axes pour une **étanchéité renforcée** vers l'extérieur
- ✓ Joints toriques d'étanchéité secondaire pour une **sécurité supplémentaire**



Papillon profilé pour un **coefficient de débit (Kv) majoré (*)**



Corps fonte GS en standard pour une **résistance accrue**



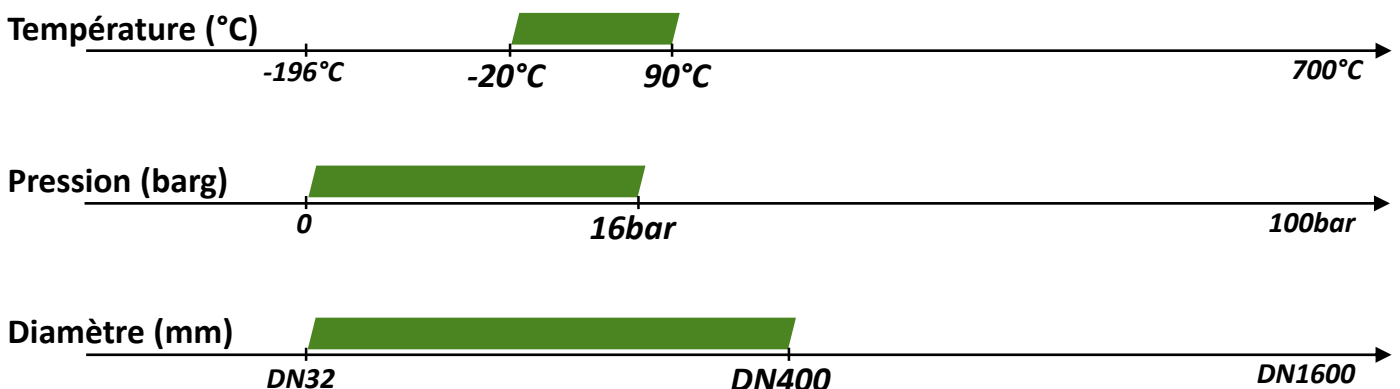
Vannes testées à 100% pour une **étanchéité garantie**



Suivi et Conseil, assistance technique pour un **service premium**

(*) Selon les conditions de service, les économies d'énergie annuelles peuvent être **supérieures au prix de la vanne**.

PERFORMANCES



Les pressions et températures maximales dépendent de la relation pression/température et de la nature du fluide.

Corps	FONTE Graphite Sphéroïdale ENJS1030 + EPOXY	
Manchette	EPDM ACS	
Papillon	INOX A351 CF8M	
Type de corps	Oreilles de Centrage	Oreilles Taraudées
Type de manœuvre	Levier Aluminium et Réducteur Manuel	

Conception

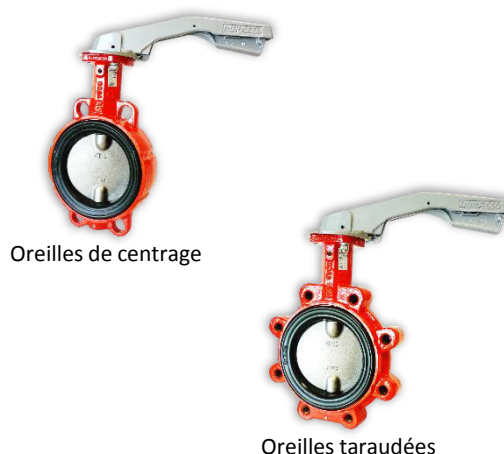
- Conception selon la norme EN 593
- Face à face selon la norme EN 558+A1 base 20

Étanchéité

- Conforme à la norme EN 12266-1 Taux A

Agréments

- DESP 2014/68/UE
- Attestation de Conformité Sanitaire N°13 ACC LY 454



CARACTERISTIQUES

Composants	Matières	Descriptifs	Avantages
Corps	FONTE GS ENJS1030	Fonte à graphite sphéroïdale pour une résistance mécanique supérieure à la fonte à graphite lamellaire (GL).	Sécurité des biens et des personnes
Revêtement	EPOXY	Le revêtement EPOXY garantit une excellente résistance à la corrosion .	Préservation de l'état général et nettoyage aisé
Manchette	EPDM ACS	Cet élastomère dispose de l' Attestation de Conformité Sanitaire .	Conformité à la réglementation
Papillon	ASTM A351 CF8M	Cette nuance d'acier inoxydable présente une excellente résistance à la corrosion et répond aux exigences du contact alimentaire.	Matériau inoxydable sans revêtement, aucune impureté rejetée en fonctionnement
Axe et Pivot	1.4021 / 1.4028 (Inox 13% Cr)	Les axes bénéficient de l' excellente résistance mécanique et de la bonne tenue à la corrosion de l'acier inoxydable 13% Cr.	Intégrité durable de la ligne d'arbre
Bague Palier	THERMOPLASTIQUE	Les plastomères sont insensibles à la corrosion et apportent une bonne tenue mécanique.	Guidage de l'axe amélioré



Économie d'Énergie 37%

d'augmentation moyenne du Kv par rapport à un axe monobloc traversant.